



Vejledning til computeropsætning (F10)

HP Compaq Business Desktop dx2000
Microtower

Dokumentets bestillingsnr.: 359500-081

Februar 2004

Denne vejledning indeholder en vejledning i brugen af programmet til opsætning af computeren. Værktøjet bruges til at rekonfigurer og ændre computerens standardindstillinger, når der installeres ny hardware samt til vedligeholdelse.

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

Microsoft, MS-DOS, Windows og Windows NT er varemærker
tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.

Intel, Pentium, Intel Inside og Celeron er varemærker tilhørende
Intel Corporation i USA og andre lande.

Adobe, Acrobat og Acrobat Reader er varemærker eller registrerede
varemærker, der tilhører Adobe Systems Incorporated.

De eneste garantier for HP-produkter og tjenester, der gælder, er anført i den
erklæring om begrænset garanti, der følger med de pågældende produkter og
tjenester. Intet heri må fortolkes som værende en yderligere garanti. HP kan ikke
holdes til ansvar for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dokumentet.

Dette dokument indeholder beskyttede oplysninger, som er underlagt lovene
om ophavsret. Ingen del af dette dokument må fotokopieres, reproduceres
eller oversættes til et andet sprog uden forudgående skriftligt samtykke fra
Hewlett-Packard Company.



ADVARSEL! Tekst, der er fremhævet på denne måde, viser, at hvis
du ikke følger vejledningen, kan det medføre personskade eller død.



FORSIGTIG! Tekst, der er fremhævet på denne måde, viser, at hvis
du ikke følger vejledningen, kan det medføre skade på udstyr eller
tab af oplysninger.

Vejledning til computeropsætning (F10)

HP Compaq Business Desktop dx2000 Microtower

Første udgave (Februar 2004)

Dokumentets bestillingsnr.: 359500-081

Indholdsfortegnelse

Hjælpeprogrammet Computer Setup (F10)

Hjælpeprogrammer til computeropsætning (F10)	1
Brug af hjælpeprogrammer til computeropsætning (F10)	1
System Information (Systeminformation)	3
Standard CMOS Setup	4
Power Management Setup (Strømstyring Opsætning)	6
Peripheral Setup (Menuen Peripheral Setup)	7
Hardware Monitor	9
Password Option	11
Load Default Settings	11
Save Settings and Exit	11
Exit Without Savings	11

Hjælpeprogrammet Computer Setup (F10)

Hjælpeprogrammer til computeropsætning (F10)

Du kan udføre følgende ved hjælp af hjælpeprogrammet Computer Setup (F10):

- Ændre standardindstillingerne.
- Angive dato og klokkeslæt for systemet.
- Definere, få vist, ændre og bekræfte systemkonfigurationen, herunder indstillinger for processor, grafik, hukommelse, lyd, lager, kommunikation og inputenheder.
- Ændre startrækkefølgen for de enheder, du kan starte fra, f.eks. harddiske, disketterdrev eller optiske drev.
- Konfigurere startrækkefølgen for IDE-harddiskcontrollere.
- Aktivere anmodningen om adgangskode for start i forbindelse med både genstart og start af systemet.
- Oprette en adgangskode for opsætning, som kontrollerer adgangen til computerens opsætningsprogram (F10) og de indstillinger, som er beskrevet i dette afsnit.

Brug af hjælpeprogrammer til computeropsætning (F10)

Du kan kun få adgang til Computer Setup ved at tænde computeren eller genstarte systemet. Følg fremgangsmåden nedenfor for at få adgang til menuen for hjælpeprogrammerne til computeropsætning:

1. Tænd eller genstart computeren. Klik på Start > Luk computeren > Genstart computeren, hvis du kører Windows.

2. Når computeren starter, skal du trykke på tasten F10.



Hvis du ikke åbner hjælpeprogrammet til computeropsætning, mens computeren startes, skal du genstarte computeren igen for at få adgang til programmet.

3. Menuen for hjælpeprogrammer til computeropsætning giver ti valgmuligheder:
4. Brug piletasterne (venstre og højre) til at markere den relevante overskrift. Brug piletasterne (Pil op og Pil ned) til at markere den ønskede indstilling, og tryk derefter på Enter. Tryk på ESC-tasten for at vende tilbage til menuen i opsætningsprogrammet.
5. Hvis du vil anvende og gemme ændringer, skal du vælge Gem indstillinger og Afslut.
 - Hvis du fortryder ændringerne, skal du vælge Afslut uden at gemme.
 - Hvis du vil gendanne standardindstillingerne, skal du vælge Standardindstillinger. Denne indstilling gendanner systemets oprindelige standardindstillinger.



FORSIGTIG! UNDGÅ at slukke for computeren, mens ROM-hukommelsen gemmer ændringerne fra Computer Setup (F10), da du ellers risikerer at beskadige CMOS'en. Når du har afsluttet Computer Setup (F10), kan du slukke computeren uden risiko.

Computeropsætning

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
System Information (Systeminformation)	None (Ingen)	<p>Viser:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produktnavn • Chipset-type • MAC-adresse • BIOS-version • BIOS-frigivelsesdato
CPU/Memory/Information (CPU/Hukommelsesoplysninger)		<ul style="list-style-type: none"> • CPU-type • CPU-hastighed • FSB-hastighed • CPUs id • Cachestørrelse for L1 og L2 • Forholdsstatus • DDR-frekvens • DIMM1-hukommelsesmodul • DIMM2-hukommelsesmodul • DIMM3-hukommelsesmodul • DIMM4-hukommelsesmodul • Ledig systemhukommelse • VGA-hukommelse, der ikke er Plug and Play-kompatibel
DMI Information (DMI-oplysninger)		<ul style="list-style-type: none"> • Kabinetets serienummer • Aktivnummer • UUID



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Standard CMOS Setup	System Time (hh/mm/ss)	Angiver systemtidspunktet (24-timers format som tt/mm/ss).
	System Date (mm/dd/yyyy)	Angiver systemdatoen (som mm/dd/åååå).
	Floppy Drive A	Beregner disketterdrevets størrelse og kapacitet.
	Primary IDE Master	Registrerer automatisk, hvilken harddisk der er det primære masterdrev.
	Primary IDE Slave	Registrerer automatisk, hvilken harddisk der er det primære slavedrev.
	Secondary IDE Master	Registrerer automatisk, hvilken harddisk der er det sekundære masterdrev.
Advanced CMOS Setup (Avanceret CMOS-opsætning)	Secondary IDE Slave	Registrerer automatisk, hvilken harddisk der er det sekundære slavedrev.
	Boot Device Priority	Angiver startrækkefølgen for samtlige enheder.
	Prøv en anden startenhed	Angiv denne indstilling til YES [JA] , så BIOS starter fra en anden enhed, der kan startes fra, og som ikke er angivet under "Boot Device Priority" [Rækkefølge for startenhed].



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Advanced CMOS Setup (Avanceret CMOS-opsætning) <i>(fortsat)</i>	Post Delay Time (in seconds)	<p>Angiver tidsrummet, før prompten til opsætningsprogrammet (F10=Opsætning) vises ved start af computeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ingen: POST Delay Time deaktiveret (standard) • 5: POST Delay 5 sekunder • 15: POST Delay 15 sekunder • 25: POST Delay 25 sekunder • 35: POST Delay 35 sekunder
	System Keyboard	<p>Angiver, hvis der er tilsluttet et tastatur, når computeren starter.</p> <p>Absent: der er ikke fundet et tastatur (standard)</p> <p>Present: der er fundet et tastatur</p>
	APIC ACPI SCI IRQ	<p>Aktiverer eller deaktiverer den intern I/O APIC og multiprocessortabeller. (Hvis du deaktiverer APIC ACPI SCI IRQ, skal du muligvis geninstallere operativsystemet).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable: IRQ 20-23 (standard) • Disable: IRQ 09-11



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Advanced CMOS Setup (Avanceret CMOS-opsætning) (fortsat)	Hyper-Threading Technology	Aktiverer eller deaktiverer Intel Hyper-Threading Technology. (Dette punkt kan kun vælges, når der findes en Intel HTT CPU-plug-in) <ul style="list-style-type: none">Enable: Intel HTT-funktionen er aktiveret (automatisk BIOS-registrering)Disable: Intel HTT-funktionen er deaktiveret (automatisk BIOS-registrering)
Internal Graphic Mode Select	Angiver størrelsen på den interne grafiske adapters hukommelse.	<ul style="list-style-type: none">Deaktiveret: Valg af intern grafiktilstand er deaktiveret.1 MB: Share 1 MB4 MB: Share 4 MB8 MB: 8 MB delt (standard)16 MB: Share 16 MB32 MB: Share 32 MB
Boot Device Priority	Angiver startsekvensen for enhederne.	
Power Management Setup (Strømstyring Opsætning)	ACPI Standby State	Angiver ACPI-standbytilstanden, når systemet skifter til ACPI-standbytilstand. <ul style="list-style-type: none">S1/PSOS: Strømmen er afbrudtS3/STR: Skift til RAM (standard)



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Power Management Setup (Strømstyring Opsætning) (fortsat)	Restore on AC/Power Loss	<p>Angiver systemstatus efter strømafbrud.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Power Off: Systemet slukkes altid (standard) • Power On: Systemet tændes altid • Last State Systemet vender tilbage til den seneste tilstand før strømafbrudsen
	Resume On Ring	<p>Deaktiverer Resume On Ring from soft (Genoptag på ring fra software).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: Genoptag på ring er deaktiveret (standard) • Enable: Genoptag på ring er aktiveret
	Resume On PME	<p>Deaktiverer Resume On PME from soft (Genoptag på PME fra software).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: Genoptag på PME er deaktiveret • Enable: Genoptag på PME er aktiveret (standard)
Peripheral Setup (Menuen Peripheral Setup)	OnBoard LAN	<p>Aktiverer eller deaktiverer OnBoard LAN.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: OnBoard LAN er deaktiveret • Enable: OnBoard LAN er aktiveret (standard)
 Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.		

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Peripheral Setup (Menuen Peripheral Setup) (fortsat)	LAN Chip Boot ROM	Aktiverer og deaktiverer chipboot-ROM'en for OnBoard LAN. <ul style="list-style-type: none">• Disable: Chipboot-ROM for OnBoard LAN er deaktiveret• Enable: Chipboot-ROM for OnBoard LAN er aktiveret (standard)
	Init. Graphics Adapter Priority	Indstiller den oprindelige prioritet for grafikkortet <ul style="list-style-type: none">• NR146 GV• PCI/Int-VGA (standard)• Int-VGA/PCI
	USB Controller	Aktiverer eller deaktiverer USB-controlleren. <ul style="list-style-type: none">• Disable: USB-controlleren er deaktiveret• Enable: USB-controlleren er aktiveret (standard)
	USB 1.1 Device Legacy Support	Angiver understøttelse af ældre USB 1.1-enhed i DOS-tilstand. <ul style="list-style-type: none">• Disable: Understøttelse af ældre USB 1.1-enhed• No Mice: Brug af mus understøttes ikke• All Device: Alle enheder understøttes



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Peripheral Setup (Menuen Peripheral Setup) (fortsat)	OnBoard Serial Port	<p>Angiver indstillinger for OnBoard Serial Port A</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (standard) • Disable • 3F8/COM1 • 2F8/COM2 • 3E8/COM3 • 2E8/COM4
	OnBoard Parallel Port	<p>Angiver indstillinger for OnBoard Parallel Port</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (standard) • Disable • 378 • 278
	Parallel port-tilstand	<p>Her kan du indstille tilstanden Parallel Port.</p> <ul style="list-style-type: none"> • SPP (Bi-Dir) • SPP og EPP-1.9 • ECP • ECP og EPP-1.9 (standard)
Hardware Monitor	Valg af CPU-forhold	<p>Gør det muligt at indstille CPU-forstærkningsforholdet for ulåste Intel Pentium 4- og Celeronprocessorer</p>
	CPU Warning Temperature	Advarer, når processorens temperatur overstiger 85 °C/185 °F
	Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.	

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Hardware Monitor (fortsat)	CPU Shutdown Temperature	Systemet lukkes, når processorens temperatur overstiger 90 °C/194 °F
	System Warning Temperature	Advarer, når systemets temperatur overstiger 60 °C/140 °F
	System Shutdown Temperature	Systemet lukkes, når dets temperatur overstiger 65 °C/149 °F
	CPU Temperature	Registrerer den aktuelle temperatur for processoren
	System Temperature	Registrerer den aktuelle temperatur for systemet
	CPU FAN Speed	Registrerer processorens blæserhastighed
	Chassis FAN Speed	Registrerer den aktuelle blæserhastighed i kabinetet
	CPU VID	Registrerer den aktuelle spænding for processoren
	Vccp	Registrerer den aktuelle Vccp-spænding
	+1,5 V	Registrerer den aktuelle ATX-strøm +1,5 V
	+2,5 V	Registrerer den aktuelle ATX-strøm +2,5 V
	+3,3 V	Registrerer den aktuelle ATX-strøm +3,3 V
	+5,0 V	Registrerer den aktuelle ATX-strøm +5,0 V
	+12,0 V	Registrerer den aktuelle ATX-strøm +12,0 V
	HVcc (+3,3 VSB)	Registrerer den aktuelle HVcc-spænding



Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.

Computeropsætning (Fortsat)

Overskrift	Indstilling	Beskrivelse
Password Option	Change Supervisor Password	Gør det muligt at angive og ændre adgangskoden
	Password Status	Viser status for adgangskoden
	Password Check	Gør det muligt at aktivere kontrol af adgangskode, når adgangskoden konfigureres. <ul style="list-style-type: none"> • Setup: Prompten til adgangskode viser, når BIOS'en køres • Always: Adgangskodens bekræftelse kontrolleres, hver gang computeren startes (standard)
Load Default Settings	None (Ingen)	Indlæser de optimale standardværdier for alle indstillinger for opsætningen
Save Settings and Exit	None (Ingen)	Gemmer ændringerne og afslutter opsætningen
Exit Without Savings	None (Ingen)	Gør det muligt at afslutte opsætningen uden at gemme eventuelle ændringer
 Støtten for programmet til opsætning af computeren kan variere afhængigt af den specifikke hardwarekonfiguration.		